

## საქართველოს სტანდარტი

---

რადიოლოგიური დაცვა - სამედიცინო ელექტრონული მაჩქარებლები -  
მოთხოვნები და რეკომენდაციები გარსაცმების დიზაინისა და შეფასებისთვის  
(ისო 16645: 2016)

საქართველოს სტანდარტებისა და მეტროლოგიის  
ეროვნული სააგენტო  
თბილისი

# სსტ ენ ისო 16645:2019/2020

## საინფორმაციო მონაცემები

**1 შემუშავებულია საქართველოს სტანდარტების და მეტროლოგიის ეროვნული სააგენტოს სტანდარტების დეპარტამენტის მიერ**

**2 დამტკიცებულია და შემოღებულია სამოქმედოდ საქართველოს სტანდარტების და მეტროლოგიის ეროვნული სააგენტოს 2020 წლის 25 მარტის №38 განკარგულებით**

**3 მიღებულია გარეკანის თარგმნის მეთოდით სტანდარტიზაციის ევროპული კომიტეტის სტანდარტი ენ ისო 16645:2019 “რადიოლოგიური დაცვა - სამედიცინო ელექტრონული მაჩქარებლები - მოთხოვნები და რეკომენდაციები გარსაცმების დიზაინისა და შეფასებისთვის (ისო 16645: 2016)”**

## 4 პირველად

**5 რეგისტრირებულია საქართველოს სტანდარტების და მეტროლოგიის ეროვნული სააგენტოს რეესტრში: 2020 წლის 25 მარტი №268-1.3-017022**

**დაუშვებელია წინამდებარე სტანდარტის სრული ან ნაწილობრივი კვლავწარმოება, ტირაჟირება და გავრცელება სსიპ საქართველოს სტანდარტებისა და მეტროლოგიის ეროვნული სააგენტოს ნებართვის გარეშე**

EUROPEAN STANDARD  
NORME EUROPÉENNE  
EUROPÄISCHE NORM

EN ISO 16645

June 2019

ICS 13.280

English Version

Radiological protection - Medical electron accelerators -  
Requirements and recommendations for shielding design  
and evaluation (ISO 16645:2016)

Radioprotection - Accélérateurs médicaux d'électrons -  
Exigences et recommandations pour la conception et  
l'évaluation du blindage (ISO 16645:2016)

Strahlenschutz - Medizinische  
Elektronenbeschleuniger-Anlagen - Anforderungen  
und Empfehlungen an die Ausführung der  
Abschirmung und deren Bewertung (ISO 16645:2016)

This European Standard was approved by CEN on 8 March 2019.

CEN members are bound to comply with the CEN/CENELEC Internal Regulations which stipulate the conditions for giving this European Standard the status of a national standard without any alteration. Up-to-date lists and bibliographical references concerning such national standards may be obtained on application to the CEN-CENELEC Management Centre or to any CEN member.

This European Standard exists in three official versions (English, French, German). A version in any other language made by translation under the responsibility of a CEN member into its own language and notified to the CEN-CENELEC Management Centre has the same status as the official versions.

CEN members are the national standards bodies of Austria, Belgium, Bulgaria, Croatia, Cyprus, Czech Republic, Denmark, Estonia, Finland, Former Yugoslav Republic of Macedonia, France, Germany, Greece, Hungary, Iceland, Ireland, Italy, Latvia, Lithuania, Luxembourg, Malta, Netherlands, Norway, Poland, Portugal, Romania, Serbia, Slovakia, Slovenia, Spain, Sweden, Switzerland, Turkey and United Kingdom.



EUROPEAN COMMITTEE FOR STANDARDIZATION  
COMITÉ EUROPÉEN DE NORMALISATION  
EUROPÄISCHES KOMITEE FÜR NORMUNG

CEN-CENELEC Management Centre: Rue de la Science 23, B-1040 Brussels